

Objectifs

- Utiliser les propriétés CSS pour la mise en forme des pages web
- Utiliser les propriétés CSS pour créer des menus

Exercice n°1 : Écrire les codes HTML et CSS, nécessaire pour concevoir les figures suivantes , en n'utilisant que de balises <div>.

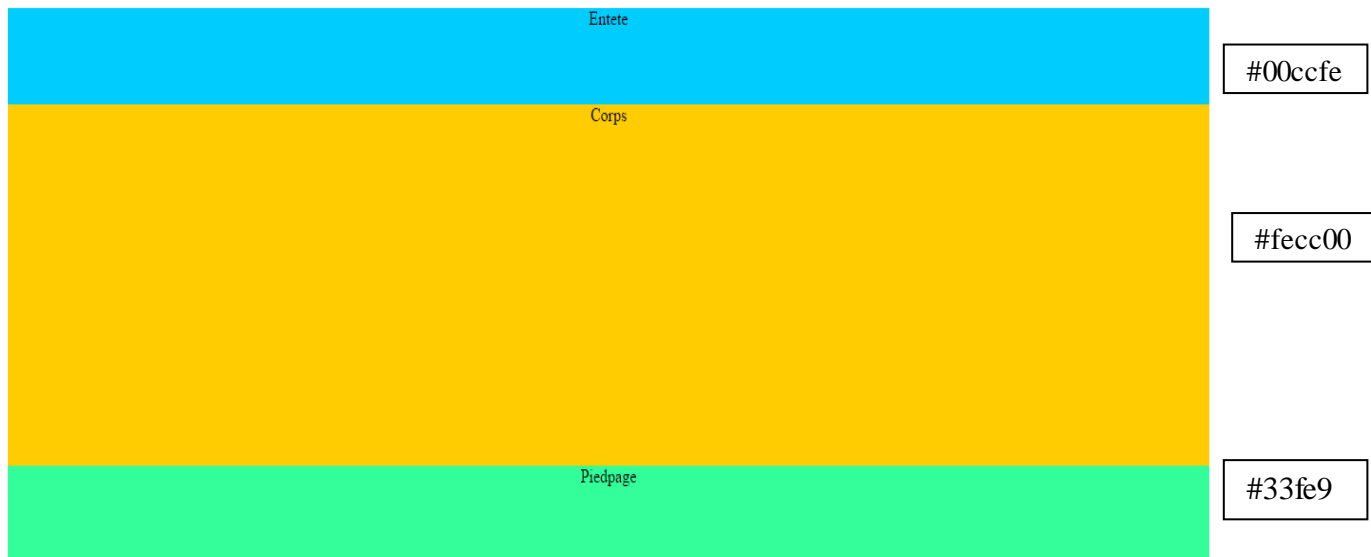


Figure 1

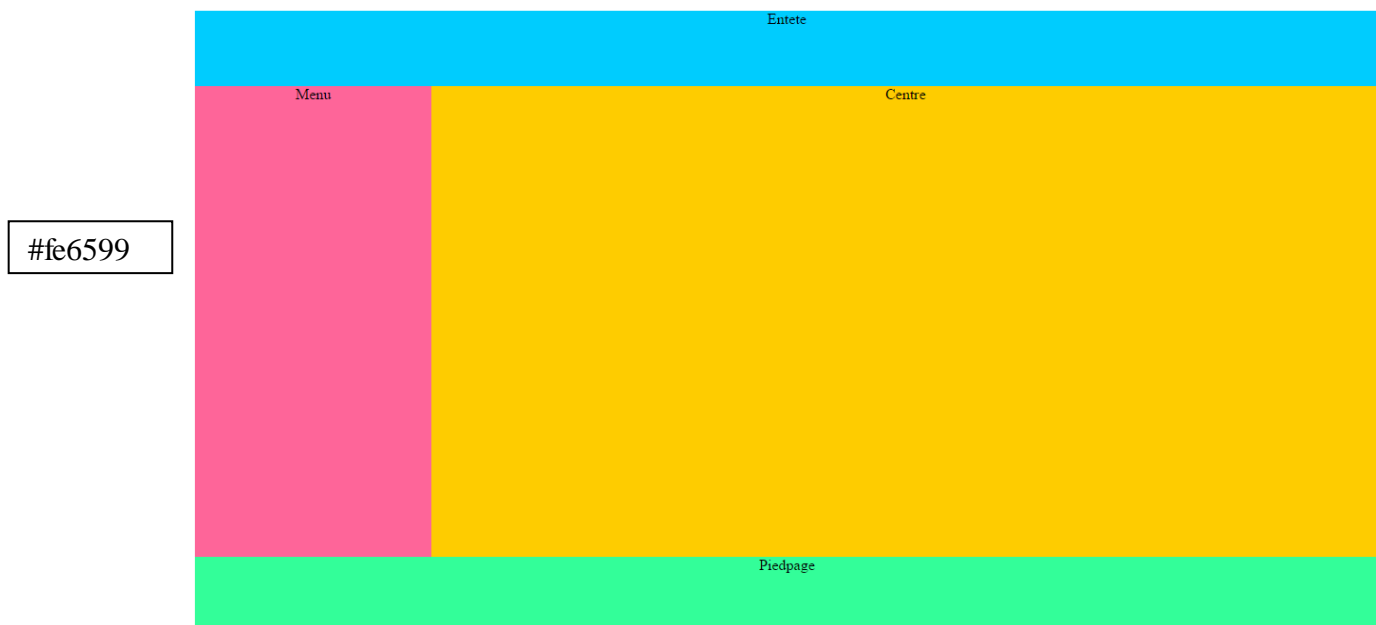


Figure 2



Figure 3

Exercice n°2 : Soit la page web suivante. (Voir exécution)

La mise en forme avec CSS

Chapitre 1 : Introduction aux feuilles de style

Les feuilles de style en cascade¹, généralement appelées CSS de l'anglais Cascading Style Sheets, forment un langage informatique qui décrit la présentation des documents HTML et XML. Les standards définissant CSS sont publiés par le World Wide Web Consortium (W3C). Introduit au milieu des années 1990, CSS devient couramment utilisé dans la conception de sites web et bien pris en charge par les navigateurs web dans les années 2000.

Chapitre 2 : Les sélecteurs CSS

Les propriétés sont regroupées par blocs de règles, délimités par les accolades {}. Chaque bloc est précédé d'un sélecteur désignant les éléments structuraux auxquelles les propriétés concernées doivent être appliquées :

```
p { font-size: 110%; font-family: Helvetica, sans-serif; }
```

Chapitre 3 : Positionnement : Propriété Position

La propriété position modifie l'ordre d'affichage des blocs.

Syntaxe : **position** : static | absolute | relative | fixed | inherit

Static : le comportement de l'élément reste normal sans changement

Absolute : retire l'élément concerné du flux, et le place aux coordonnées définies par les propriétés top, right, bottom et left

Relative : ne retire pas l'élément du flux, mais le déplace par rapport à sa position dans le flux

Fixed : l'affichage de l'élément reste fixe quelque soit le défilement de la page

Chapitre1 : Introduction aux feuilles de style

Chapitre2 : Les sélecteurs CSS

Chapitre3 : Positionnement : Propriété Position

Source: Wikipédia.com - Cours: Positionnement et dimensionnement

Écrire le code html et CSS nécessaire pour créer cette page web.

Indication : Les divisions possèdent un ombre gris de 3px et un arrondissement de 10px.

Exercice n°3 : On se propose de réaliser le menu suivant.



Le code suivant est donné.

```
...  
<body>  
<ul>  
    <li><a href="#">Accueil</a></li>  
    <li><a href="#">Infos</a></li>  
    <li><a href="#">Contact</a></li>  
    <li><a href="#">Se connecter</a></li>  
</ul>  
</body>  
...
```

Écrire le code CSS nécessaire pour réaliser le menu ci-dessus. Mettre à jour le code HTML.

Bon travail...